



Santé  
Canada

Health  
Canada

*Votre santé et votre  
sécurité... notre priorité.*

*Your health and  
safety... our priority.*

Limites maximales de résidus proposées

PMRL2009-05

## Desmédiphame

*(also available in English)*

**Le 12 janvier 2009**

Ce document est publié par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada. Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec :

Section des publications  
Agence de réglementation de  
la lutte antiparasitaire  
Santé Canada  
2720, promenade Riverside  
I.A. 6605C  
Ottawa (Ontario) K1A 0K9

Internet : [pmra\\_publications@hc-sc.gc.ca](mailto:pmra_publications@hc-sc.gc.ca)  
[www.pmra-arl.gc.ca](http://www.pmra-arl.gc.ca)  
Télécopieur : 613-736-3758  
Service de renseignements :  
1-800-267-6315 ou 613-736-3799  
[pmra\\_infoserv@hc-sc.gc.ca](mailto:pmra_infoserv@hc-sc.gc.ca)

**Canada**

ISBN : 978-1-100-90540-2 (978-1-100-90541-9)  
Numéro de catalogue : H113-24/2009-5F (H113-24/2009-5F-PDF)

**© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre de Santé Canada, 2009**

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.

En vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires*, l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) de Santé Canada a conclu que l'homologation complète de la préparation commerciale, soit l'herbicide Betamix  $\beta$  qui contient du desmédiphame et du phenmédiphame de qualité technique, est acceptable pour le traitement des cultures de betteraves à sucre. Le détail des utilisations approuvées au Canada se trouve sur l'étiquette de l'herbicide Betamix  $\beta$  (numéro d'homologation 28650).

L'évaluation de ces utilisations du desmédiphame révèle que la préparation commerciale présente des avantages et une valeur et que ces nouvelles utilisations n'entraîneront pas de risque inacceptable pour la santé ni pour l'environnement. On peut trouver plus de détails concernant cette homologation en consultant le rapport d'évaluation correspondant affiché dans le [site Web de l'ARLA](#) sous l'onglet **Registre public, Information sur les produits, Demandes d'homologation en cours**<sup>1</sup>.

Avant d'homologuer un pesticide pour utilisation sur des aliments au Canada, l'ARLA doit déterminer la concentration de résidus susceptible de rester sur et dans l'aliment lorsque le produit est utilisé conformément au mode d'emploi de l'étiquette et vérifier que de tels résidus ne constituent pas une source de préoccupation pour la santé humaine. Cette concentration est alors fixée aux termes de la loi sous forme de limite maximale de résidus (LMR) correspondant à la denrée agricole brute destinée à l'alimentation de même qu'à tout produit transformé qui la contient, à l'exception des cas où une LMR distincte existe pour la denrée agricole brute et les produits issus de sa transformation.

Le présent document tient lieu de consultation sur la LMR proposée pour le desmédiphame (voir les Prochaines étapes).

Afin de se conformer aux obligations du Canada en matière de commerce international, une consultation sur la LMR proposée est aussi menée à l'échelle internationale par l'envoi à l'Organisation mondiale du commerce d'une notification coordonnée par le Conseil canadien des normes.

Voici la LMR proposée pour le desmédiphame dans ou sur les aliments au Canada :

---

<sup>1</sup>

Pour consulter le rapport d'évaluation, choisir les onglets suivants : **Demandes, Nouveau, Historique**, puis ouvrir le rapport **en cliquant** sur le lien associé au numéro de demande 2005-3560.

**Tableau 1 Limite maximale de résidus proposée pour le desmédiphame**

<b>Nom commun</b>	<b>Définition du résidu</b>	<b>LMR (ppm)*</b>	<b>Denrée</b>
Desmédiphame	3-phénylcarbamoyloxycarbanilate d'éthyle	0,05	Racines de betterave à sucre

\* ppm = partie par million

La liste complète de toutes les LMR fixées au Canada est affichée dans le site Web de l'ARLA à la page [Limites maximales de résidus](#).

#### **Conjoncture internationale et répercussions commerciales**

On voit au tableau 2 que la LMR proposée au Canada diffère de la tolérance correspondante fixée aux États-Unis (voir [40 CFR Part 180](#); recherche par pesticide). Pour l'instant, il n'y a pas de LMR de desmédiphame fixée par la Commission du Codex Alimentarius<sup>2</sup> pour quelque denrée que ce soit ([LMR du Codex](#); recherche par pesticide ou par denrée).

**Tableau 2 Comparaison entre la LMR du Canada, celle du Codex et la tolérance des États-Unis**

<b>Denrée</b>	<b>LMR du Canada (ppm)</b>	<b>Tolérance des États-Unis (ppm)</b>	<b>LMR du Codex (ppm)</b>
Racines de betterave à sucre	0,05	0,1	Aucune LMR fixée

#### **Prochaines étapes**

L'ARLA invite le grand public à soumettre des commentaires écrits sur la LMR proposée pour le desmédiphame durant les 75 jours suivant la date de publication du présent document.

Veuillez transmettre tout commentaire à la Section des publications à l'adresse précisée en page couverture. L'ARLA examinera tous les commentaires reçus avant d'arrêter une décision sur la LMR proposée pour le desmédiphame, puis elle affichera un document *sur les Limites maximales de résidus fixées* dans son site Web.

<sup>2</sup> La Commission du Codex Alimentarius est un organisme international sous l'égide de l'Organisation des Nations Unies qui élabore des normes alimentaires, notamment des LMR.



